

P R I M A R E

THE SOUND AND VISION OF SCANDINAVIA

Primare A35.8 – Spécifications techniques



A35.8 Amplificateur à 8 canaux

L'A35.8 est l'amplificateur multicanal le plus puissant et le plus flexible de Primare, conçu pour répondre aux besoins de pratiquement tous les systèmes bicaux et multicanaux hautes performances grâce à sa capacité à relier chaque paire de ses huit canaux au mono pour un niveau incroyable de puissance, jusqu'à 1500 watts au total.

1. 8 canaux, 150 watts par canal (tous les canaux pilotés)
2. Étage de sortie basé sur les modules amplis Hypex NCore500
3. Entrées XLR et RCA
4. Chaque paire de canaux est pontable en mono



Amplification

Module d'amplification : Hypex NCore500

Alimentation : Primare APFC, écrêtage doux

Entrées par canal :

1. 1 x RCA (L&R)
2. 1 x XLR (L&R)

Impédance d'entrée: RCA 15k Ω ; XLR 36k Ω

Sensibilité d'entrée: RCA 150W 8 Ω = 1.7V; XLR 150W 8 Ω = 3.4V

Gain: RCA 26dB; XLR 20dB

Impédance de sortie: <0,02 Ω

Nombre de canaux: 8, avec chaque paire pontable

Puissance de sortie

Canal unique - 1500 watts de puissance totale maximale tous les canaux pilotés
o 400 watts à 2 ohms o 300 watts à 4 ohms o 150 watts à 8 ohms

3. Canal ponté - 1500 watts puissance totale maximale tous les canaux entraînés
o 450 watts à 2 ohms o 750 watts à 4 ohms o 740 watts à 8 ohms* (*circuit de protection d'écrêtage limité)

Réponse en fréquence: 20Hz - 20kHz +0.2 / -0.5dB

THD + N: < 0.005%, 20Hz – 20kHz, 10W AES 17at 8 Ω

Signal vers bruit : >115 dB

Général

Contrôle:

- Trigger in/out
- RS232
- Détection automatique : On/Off
- Entrée: RCA/XLR
- Gain: +6db bridge mode only

Consommation d'énergie : Mise en veille : <0.5W; En fonctionnement : <65W

Dimensions (LxPxh):

- 430 x 400 x 145 mm avec boutons et connecteurs
- 430 x 382 x 145 mm sans boutons et connecteurs

Poids : 15 kg

Finitions disponibles : Noir et Argent

Note: les caractéristiques et les spécifications sont préliminaires et sujettes à modification.

Dernière Mise à jour : 13 May 2022

Limstengatan 7 | SE-21616 Limhamn | Sweden | +46 40 654 8800 | primare.net

